

DESCRIÇÃO

Os distribuidores da série DM são de operação completamente hidráulica e podem fornecer tanto graxa como óleo em sistemas de Linha Dupla. Nessa série de distribuidores, cada válvula pode lubrificar um único ponto, dispondo-se então de distribuidores com 1, 2, 3 ou 4 saídas. Uma característica importante desse tipo de válvula é que não possui válvulas de retenção e só duas partes se encontram em movimento, permitindo uma delas uma indicação positiva do funcionamento e facilidades para regulagem de vazão.

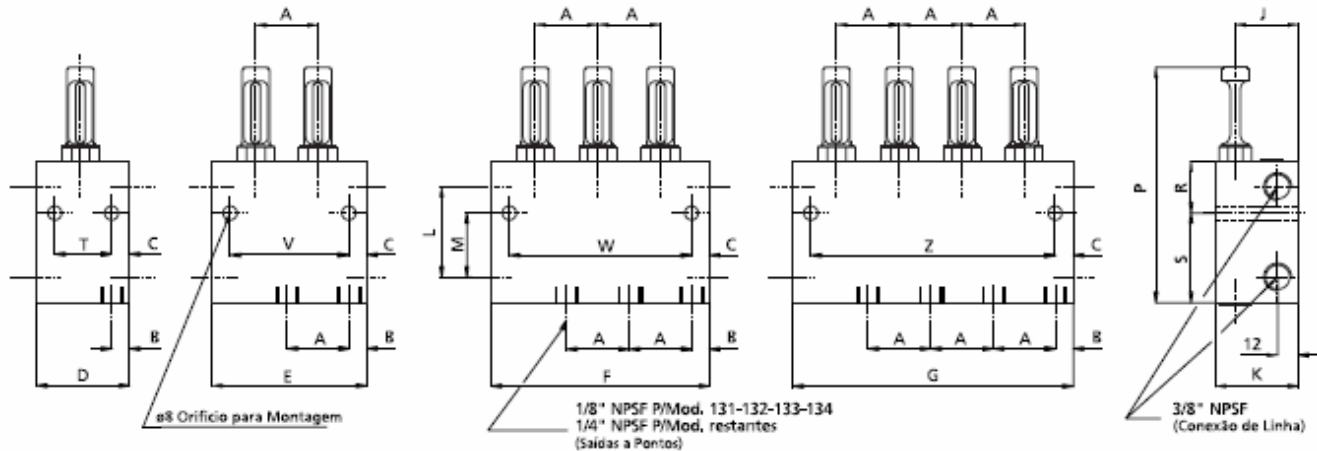
ESPECIFICAÇÕES

Lubrificante: Óleo ou graxa até NLGI 2

Pressão de trabalho: Máxima: 250 bar – Mínima: 15 bar

Temperatura: Máxima: 80°C – Mínima: 0°C

Descarga: Regulável segundo modelo (ver tabela)



DM – 131
DM – 141
DM – 151
DM – 161

DM – 132
DM – 142
DM – 152
DM – 162

DM – 133
DM – 143
DM – 153

DM – 134
DM – 144
DM – 154

MODELO	A	B	C	D	E	F	G	J	K	L	M	P	R	S	T	V	W	Z
DM – 131		8,2	10,5	45				28	38	41	27,7	100,5	24,5	39	24			
DM – 132 – 133 – 134	28,5	8,2	36,5		73	102	130	28	38	41	29,2	100,5	23	40,5			29	57
DM – 141 – 142 – 143 – 144	31,8	8,2	10,7	48	80	111,5	143,4	30	40	55,5	38,2	120	27,5	48,5	27	59	90,5	122
DM – 151 – 152 – 153 – 154	36,6	10,2	10,5	54	90	127	163	33	44	52,5	37,2	138	30	52	33	69	106	142
DM – 161 – 162	46	10,5	10,5	62	108			37	57	56	41	152,5	32	58	41	87		

Regulagem de vazão (cm³) por deslocamento

Regulagem	DM130	DM140	DM150	DM 160
Mínima	0,40	1,10	1,20	5,90
Máximo	2,40	4,40	10,00	25,00

Código para Pedido = DM 1 + (Modelo) + Nº. de saídas

Exemplo de Pedido: DM – 151

Modelo
30 = 3
40 = 4
50 = 5
60 = 6

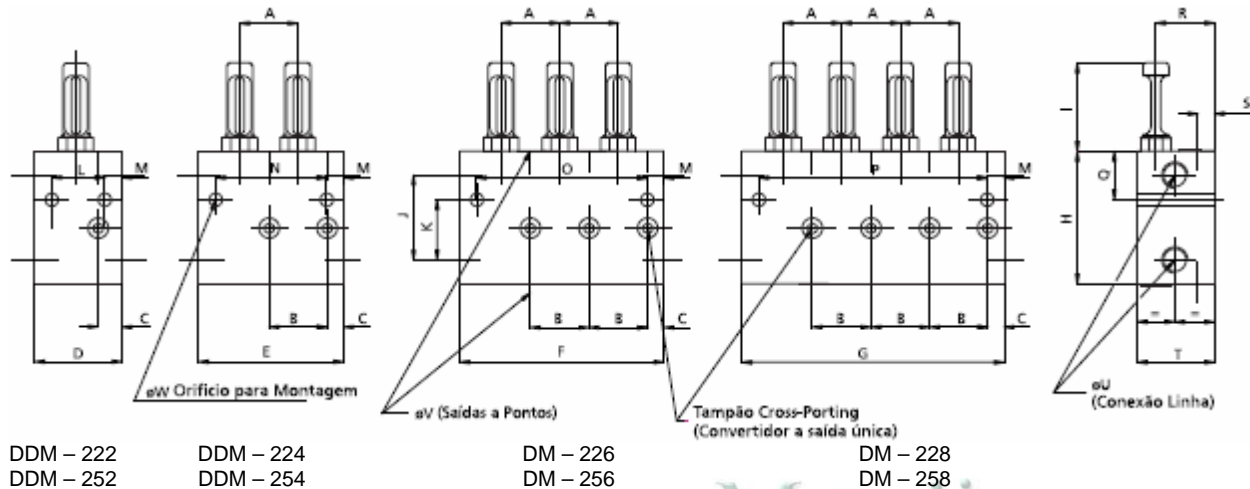
Nº de saídas
Uma saída = 1
Duas saídas = 2
Três saídas = 3
Quatro saídas = 4

DESCRIÇÃO

Os distribuidores da série DDM são de operação completamente hidráulica e podem fornecer tanto graxa como óleo em sistemas de Linha Dupla. Cada válvula dosificadora de um distribuidor pode alimentar 1 ou 2 pontos de lubrificação, dispondo-se então de distribuidores com 2, 4, 6 ou 8 unidades. Contudo, mediante a um simples método, se pode unificar a descarga, convertendo a saída dupla de um dosificador em uma simples (mediante um "cross porting"), duplicando, desta maneira também, a capacidade de descarga do dosificador. Uma característica importante desse tipo de distribuidor é eles que não possuem válvulas de retenção. Somente duas partes se encontram em movimento, permitindo em uma delas, uma indicação positiva do funcionamento e facilidades para regulação da vazão.

ESPECIFICAÇÕES

Lubrificante: Óleo ou graxa até NLGI 2
Pressão de trabalho: Máxima: 250 bar – Mínima: 15 bar
Temperatura: Máxima: 80°C – Mínima: 0°C
Descarga: Regulável segundo modelo (ver tabela)



Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
DDM – 220	14,3	14,3	14,3	28,6	42,9	57,2	71,4	53,9	27,8	26,9	15,9	6,35	30,2	44,5	44,5	58,7	19,5	30,2	7,5	38,1	R - NPSF 1/8"	R - NPSF 1/8"	Ø 6
DDM – 230									37														
DDM – 240	31,8	31,8	15,6	44	76	108	140	79	44	57	30	7	62	94	94	126	27	42	11,5	53,5	R - NPSF 3/8"	R - NPSF 3/8"	Ø 8
DDM – 250									56														

Regulagem de vazão (cm³) por deslocamento

Regulagem	DDM220	DDM230	DDM240	DDM250
Máximo	0,09	0,20	0,50	0,60
Mínimo	0,60	1,20	2,20	5,00

Código para Pedido = DDM 2 + (Modelo) + Nº. de saídas

Exemplo de Pedido: DM – 251

Modelo	Nº de saídas
30 = 3	Uma saída = 1
40 = 4	Duas saídas = 2
50 = 5	Três saídas = 3
60 = 6	Quatro saídas = 4